

# Kort en hulp gevraagd

## Natuurkundesymposium

In de eerste week van februari zal er een natuurkundesymposium plaatsvinden. Het onderwerp is "Physical Creativity". Lijkt het u wat om hier te spreken?

## Alumnilezing

Het is voor studenten interessant om de mogelijkheden na hun studie te bekijken. Dit kan het beste verteld worden door een alumnus. Wilt u over uw carrière komen vertellen?

## Informatiekundesymposium

In mei zal er een informatiekundesymposium plaatsvinden. Het onderwerp is "Carrièremogelijkheden

in Informatiekunde". Lijkt het u wat om hier te spreken?

## Contacten

Heeft u contacten in Málaga of Rabat? Komende studiereis gaat daar naartoe en alle contacten zijn welkom.

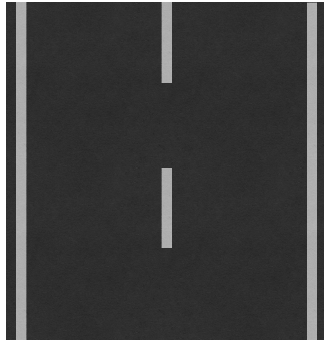
## Reünie 6 februari

In 2016 bestaat A-Eskwadraat 45 jaar en is het weer tijd voor een reünie. Deze reünie zal plaatsvinden op 6 februari 2016.

## Meer alumni-informatie

Zoek je informatie over wat er wordt gedaan voor alumni? Kijk dan op [www.a-eskwadraat.nl/Alumni](http://www.a-eskwadraat.nl/Alumni).

Wilt u contact opnemen met betrekking tot een van de bovenstaande punten, ga dan naar [www.a-eskwadraat.nl](http://www.a-eskwadraat.nl) en zoek het e-mailadres van de betreffende commissie.



De oplossing mag je naar ons mailen ([vakidoot@a-eskwadraat.nl](mailto:vakidoot@a-eskwadraat.nl)) of in ons postvakje in de werkkamer stoppen om kans te maken op een prijsje. De winnaar van de vorige puzzel is Andres Salm. Gefeliciteerd! Je mag je prijsje komen ophalen in de A-Eskwadraatkamer. Er loopt een sinaasappel opeten. De boer probeert te bedenken hoe hij toch nog zoveel mogelijk sinaasappels op de markt kan krijgen. Hoe veel sinaasappels kan hij daar maximaal heen brengen?

Er passen echter maar 60 sinaasappels in de kar, en de ezel zal tijdens elke kilometer die Een boer heeft 180 sinaasappels geoogst en deze wil hij verkopen op de markt. De markt is 60 km verderop. De boer gebruikt een ezel en een kar om de sinaasappels te vervoeren.

Martijn Bouman

Puzzel

-ter konden, en dat ze dat het volgende jaar wel eens zouden laten zien.

De ouwelullen werden na de zomer aangesproken door een bestuurslid: "Zeg, die borrelcommissie, gaan jullie dat nog doen?" "Euh, hoezo?" "Nou, de WhisCie ziet geen kans om de eerste introborrel te verzorgen, dus misschien dat jullie..."

Vier dagen voor die eerste introborrel streken er een paar ouwe lullen neer op het terras van De Poort, en bedachten daar vrijwel alles wat de B.B.Cie. de eerste jaren zou kenmerken. Als speels en herkenbaar uniform een rode bloes met witte strik, boven een zwarte broek en rode sokken. De strippenkaart om klanten te binden, evenals de gratis weg te geven fles 'criteriumwijn'. Het logo: de letters B.B.Cie. in de kenmerkende blokjes van de Engelse publieke omroep. Het beeldmerk: twee barmannetjes uit de strip Lucky Luke, die met de spiegel op de loop gaan om een kroeggevecht te ontwijken (die plaat werd door ondergetekende gemaakt). We stelden de borrelfrequentie op eens per drie weken. Er werden snel bloezen besteld met B.B.Cie. groot op de rug. Een dag of wat later kwam het bestuur achter de betekenis van die afkorting: de Beter BorrelCommissie. Dat kon natuurlijk niet, dat was een belediging voor de WhisCie! Maar de bloezen waren al besteld. Dan maar een andere naam, en daarmee een hogere frequentie: de Bi-wekelijkse BorrelCommissie. We kondigden wel aan dat als de eerste drie borrels niet het succes werden dat wij voorzagen, we ermee zouden stoppen. De rest is geschiedenis."



Tot de eind jaren '90 werden de borrels in Trans I (het huidige Ruppertgebouw) gehouden. In de tijd van Arjon van Lange vonden de borrels ondertussen plaats in het Onderonsje. Hier volgt een stuk over zijn tijd in de BBCie.

#### Arjon van Lange:

"In mijn tijd is de BBCie inmiddels zonder puntjes, hebben de BBCie'ers bijnamen, staat er altijd een BBCie'er op de poster en hebben borrels telkens een ludiek thema. Die thema's zijn leuk voor bezoekers, maar vooral ook voor onszelf. We lachen namelijk wat af op onze vergaderingen! Sommige BBCie'ers kijken zelfs meer uit naar de vergaderingen dan naar de borrels.

Als het ons lukt om niet teveel af te dwalen, verzinnen we obscure themadranks, idioote aankleding en knotsgekke posters voor borrels die er nooit zullen komen. Onder de wél uitgevoerde plannen zitten pareltjes als de bedank-je-drankjeborrel, de Red Burrell, de Hoezo?Ouzo!-borrel en de poster van de bokborrel, waarvoor we op de foto gingen met de bokken van diergeneeskunde. Dat laatste naar inspirerend voorbeeld van de tang-op-een-varkenborrel.

Tegelijkertijd krijgt de BBCie te maken met een grote tegenvaller: we moeten weg uit het Onderonsje! Onze geliefde borrelruimte met die mooie vaste bar in de kelder van het Caroline Bleeker moet plaatsmaken voor opslag van het Universiteitsmuseum. De zoektocht naar een gelijkwaardige borrelruimte voert ons naar rare borrelplekken, zoals de Eigenruimte en de 4e verdieping van het BBL. De Minnaertbovenkantine blijkt het beste alternatief. We klussen hiervoor zelfs een bar, maar zoals het Onderonsje is het nooit geworden."

Nu weet ook jij het mysterieuze verhaal over hoe de BBCie ontstaan is en ja, de typische "BBCiesfeer" is er vanaf begin af aan geweest.



## B.B.Cie. toen en BBCie nu

Roelof Ruules, Arjon van Lange, Willem Pranger en Anne van der Linden

**Ze zijn niet te missen: de BBCie'ers van A-Eskwadraat. Binnen de BBCie hangt een specifieke, kenmerkende sfeer. Om een huidig BBCie lid te quoten: "de gedachte beter te zijn dan andere commissies, is binnen de BBCie reeds gezaaid en het is er één die binnen de commissie breed gedragen wordt". Hoe is de BBCie eigenlijk ontstaan en is er altijd al sprake geweest van deze typische "BBCiesfeer"?**

Het eerste stuk is geschreven door Willem Pranger, een huidig BBCielid. Hij laat mooi zien hoe ze de ontstaansgeschiedenis van de BBCie herinneren. Ook kunnen we als lezers proeven van de sfeer die de BBCie neerzet voor de borrelaars.



### Willem Pranger:

*"Van kinds af aan is mij voor het slapen gaan het mythische verhaal van de geboorte van de BBCie verteld. Een verhaal over brandende passie, bijtende ellende en ijskoude rillingen. Een verhaal over hoe alcoholzucht kan omslaan in bloeddorst, hoe borrelrang de katalysator van geldingsdrang kan worden, maar natuurlijk ook over de gedachte beter te zijn dan alle andere commissies. Gebruik makend van het credo "Evil prevails when good men fail to act", zou de op dat moment scepter zwaaiende borrelcommissie onder luid geborrel van het proletariaat, worden afgezet door mensen die dachten dat het beter kon. De '93 revolutie, of zoals deze door overlevenden genoemd wordt: "De Grote Slok Voorwaarts", is nog altijd één van de meest iconische en tegelijkertijd één van de meest beruchte gebeurtenissen uit de BBCie-historie. Experts zijn tot op heden nog altijd verdeeld over het waarheidsgehalte van dit verhaal. Zo wordt het bestaan van een borrelcommissie van voor de BBCie door sommigen in twijfel getrokken en zijn er zelfs groeperingen te vinden die ontkennen dat het jaar 1993 ooit heeft plaats gevonden. Maar eigenlijk maakt het voor het huidige heden niet uit of het gegaan is zoals het geschreven staat. De kiem, de gedachte beter te zijn dan andere commissies, is binnen de BBCie reeds gezaaid en het is er één die binnen de commissie breed gedragen wordt. Het lijkt dan ook een kwestie van tijd voordat de BBCie een poging zal ondernemen het al dan niet feitelijke voorbeeld van toen te volgen en een vijandige overname van een andere commissie te plegen."*

In het bovenstaande stukje wordt het al aangekaart, wat is eigenlijk het waarheidsgehalte van het mythische verhaal van de geboorte van de BBCie? Willem stelt dat het voor de huidige leden niet uit maakt hoe de BBCie ontstaan is, toch is het een interessant verhaal. Om erachter te komen hoe de BBCie echt ontstaan is en hoe deze zich ontwikkeld heeft tot de huidige BBCie, hebben twee oud-BBCie'ers een stukje geschreven. Roelof Ruules was een van de oprichters van de B.B.Cie. en schreef het onderstaande stuk.

### Roelof Ruules:

*"De B.B.Cie. ontstond... op een borrel, hoe kan het ook anders. In het studiejaar 1992-1993 organiseerde de toenmalige borrelcommissie WhisCie een handvol borrels, die maar matig werden bezocht en zelfs verlies draaiden. Dat was voor een paar ouwe lullen aanleiding om (uiteraard na een paar biertjes) te brallen dat ze dat véééééél be-*

## Donateurs

Als je de vereniging een warm hart toedraagt, kan je ook donateur worden van A-Eskwadraat. Als donateur heb je vele voordelen. Niet alleen ontvang je aan het begin van het jaar een constitutiekaartje (zodat je ieder jaar weer de nieuwe enthousiaste gezichten kan zien die er dat jaar voor gaan zorgen dat A-Eskwadraat goed blijft draaien), ook kan je je aanmelden voor verschillende interessante stukken. Je ontvangt ons alumniblاد, A-Es<sup>2</sup>/roots, maar ook ons verenigingsblad, de Vakidioten kan jij opvragen. Daarnaast kan je ook het jaarverslag van het bestuur, een reisverslag van de studiereis, notulen van de Algemene Vergadering of een almanak krijgen. Mocht je hier interesse in hebben, dan kan je mailen naar [secretaris@a-eskwadraat.nl](mailto:secretaris@a-eskwadraat.nl) of kijk op ons alumniportaal [www.a-eskwadraat.nl/Alumni](http://www.a-eskwadraat.nl/Alumni).

## Reünie

Eens in de vijf jaar is het lustrum bij A-Eskwadraat. In 2016 zal het volgende lustrum plaatsvinden. Bij een lustrum hoort uiteraard een reünie. Deze zal plaatsvinden op 6 februari 2016. Tijdens deze reünie kan je zien hoe A-Eskwadraat veranderd is sinds jijzelf nog studeerde, ontmoet je vrienden van vroeger, kan je gezellig kletsen op een borrel en nog veel meer. Afgelopen keer, in 2011, was de reünie een groot succes. Na de opening van de toenmalige voorzitter en wat praatjes van alumni, kon men genieten van een tentoonstelling, opgezet door onze archiefcommissie. Hier stonden onder andere oude foto's, oude Vakidioten, reis- en jaarverslagen en allerlei verschillende voorwerpen. Inmiddels zijn er nog veel meer voorwerpen bijgekomen, waaronder het bestuurslint van de Commissaris Intern.



## Lezingen

Afgelopen jaar is er sinds lange tijd weer een Alumni Carrièrevoorlichting georganiseerd, waar vier alumni kwamen vertellen over hun arbeidersleven. Wat we merken, en wat jij misschien wel herkent, is dat studenten vaak geen idee hebben wat ze nou eigenlijk na hun studie willen gaan doen. Ze hebben geen idee wat de carrièremogelijkheden zijn en waar je nou eigenlijk terecht komt. Daarmee hebben deze lezingen enorm geholpen. Er kwamen ontzettend veel leden af op de lezingen en veel van hen hebben ook zeer positieve feedback gegeven. Daarnaast is het ook voor jou een hele mooie kans om met studenten te praten en om over de veranderingen binnen de universiteit en het onderwijs te praten.

Al met al zijn er veel kanalen om op de hoogte te blijven van de ontwikkeling van A-Eskwadraat. Wat houdt jou nog tegen om een van deze stappen te ondernemen? Niet alleen is dit voor jou leuk, maar help je ook A-Eskwadraat nog enorm. Met jouw bijdrage op een van deze vlakken kunnen wij ervoor zorgen dat onze leden net zo'n geweldige studententijd en tijd bij A-Eskwadraat hebben als jij hebt gehad.

# Jij en A-Eskwadraat na je studie

Michael van den Hoogenband

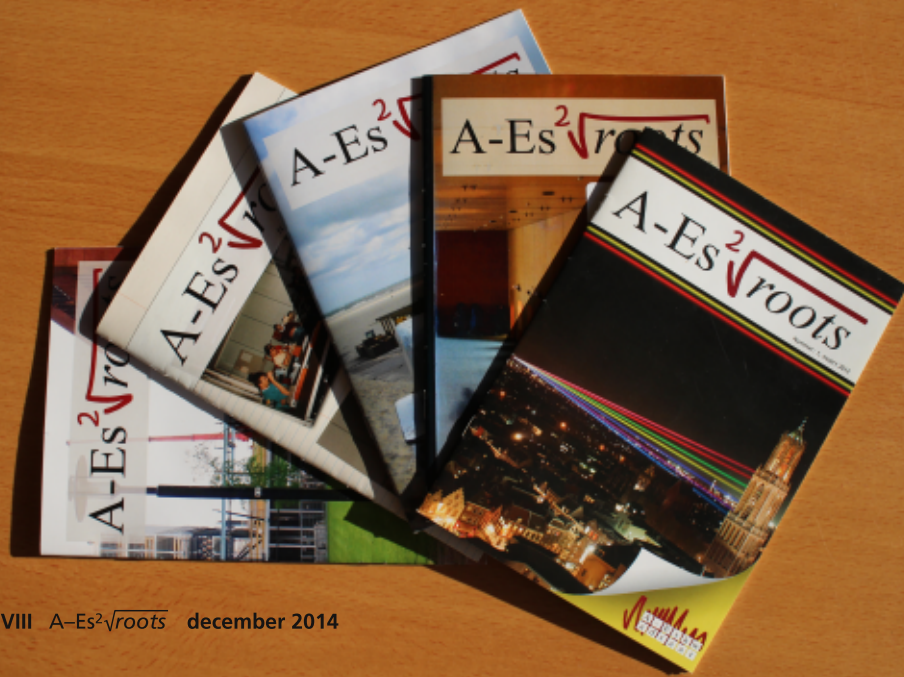
Je hebt meer dan 4 jaar keihard gewerkt aan je studie. Nu heb je eindelijk je diploma in je zak en ga je aan het werk. Gedurende je werkende jaren denk je terug aan je studentenleven en hoe leuk het eigenlijk was. Dan vraag je jezelf plotseling af, hoe zou het met mijn oude studievereniging A-Eskwadraat gaan? Om dit probleem te voorkomen hebben we hier wat handige tips voor jou!

## A-Eskwadraatroots

In dit nummer van de Vakidoot kunnen de huidige leden kennismaken met A-Eskwadraatroots. Wil jij A-Es<sup>2</sup>√roots na je studie ontvangen, dan kun je je hier nu al voor aanmelden. Log in op de website en ga naar de pagina om je profiel te wijzigen, vink bij je profiel het vakje A-Es<sup>2</sup>√roots aan, of mail naar [secretaris@a-eskwadraat.nl](mailto:secretaris@a-eskwadraat.nl).

## LinkedIn

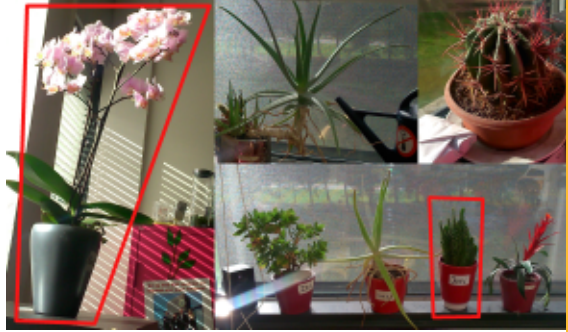
A-Eskwadraat heeft een LinkedIn-pagina, waar wij een groeiend netwerk van alumni hebben. Via deze pagina word je op de hoogte gehouden van de interessante activiteiten die A-Eskwadraat organiseert, kan je in contact blijven met je medestudenten en kan je A-Eskwadraat helpen door te reageren op hun verzoeken. Een goed voorbeeld hiervan is het grootse evenement dat wij afgelopen mei hebben georganiseerd, PLANCKS, waar Stephen Hawking een lezing heeft gegeven. A-Eskwadraat vraagt soms om hulp voor contacten in het buitenland in verband met de studiereis, of voor sprekers voor een symposium. Dit alles kun je, ook tijdens je studententijd, al hebben met een simpele klik!



## Commissie Flora en Ranja (CFR)

Remco de Koeijer

Je kent het wel, je zit in de kamer rustig een kopje koffie te drinken. Krantje erbij. Spontaan kijk je even rond. Je ziet nog wat rondslingerende kranten, de Donald Duck, een aanwezigheidsbord, het befaamde koffiezetapparaat en plantjes. Plantjes!? Ja, plantjes. Voor zover onze database kan terugvinden is dit begonnen in 1998–1999. De eerste CFR. Deze werd toen gevormd door Natasja Bouwman. Door de jaren heen zijn er vele nieuwe mensen in de CFR gekomen, maar ook veel mensen weggegaan. Echter, echt weg ga je niet, want je blijft voor langere tijd als plant aanwezig. Op het moment zijn er 7 plantjes levend aanwezig in de kamer, met als nieuwste aanwinsten Barbera en Jori (rood omlijnd in de afbeelding rechtsboven).



Vroeger werden er ook nog enkele statistieken bijgehouden over de flora. Statistieken als hoeveel vliegen Lars heeft gegeten en hoeveel appeltjes Otto heeft. Soms werd er zelfs iemand gezocht voor dood door schuld (Maarten was overleden). Of de dader ooit is gepakt, is tot op heden onbekend.

Door de jaren heen is er ook nog fauna bijgekomen; het aantal beesten is in de loop der jaren gegroeid. Er zijn goudvissen geweest (Starsky en Hutch), er zijn schildpadden geweest (Lodewijk en Cornelis), welke nu rustig verder leven in het schildpaddencentrum. We mogen natuurlijk ook niet alle knuffelbeesten vergeten. Ooit waren dit er heel veel, maar nu zijn de meeste beesten verhuisd naar het Leger des Heils en is momenteel alleen Ruby de Beer aanwezig als fauna (zie afbeelding hieronder).

De ranja blijft rustig in de kamer staan. Soms wordt hiervan gedronken, soms niet. Er gaat wel een verhaal rond dat Michael soms een kan ranja in zijn eentje opdrinkt. Of dit waar is, is nog onbekend, maar het wordt uitgezocht.





De studiereisgroep van 1994

kans op gezellig bij te praten, hebben we deze diverse groep van alumni ook gebruikt als klankbord. Zo vroegen we hen afgelopen maart of het een goed idee zou zijn een programmeervak in de bachelor verplicht te stellen. Hier reageerden ze allemaal positief op.”

***U bent als docent mee gegaan met verschillende studiereizen, hoe heeft u deze ervaren?***

“Ik ben met drie reizen mee geweest. De eerste reis was in 1994 naar Engeland. Tijdens mijn tweede reis bezochten we naast London en Oxford ook Edinburgh in Schotland. Mijn laatste studiereis vond afgelopen zomer plaats en ging naar Singapore, Kuala Lumpur en Hong Kong.

Het mooiste van een reis is dat je een kijkje neemt in de keuken bij een andere universiteit. In Edinburgh hebben we bij een college gezeten dat aan de studenten van daar werd gegeven. Het is goed om te zien hoe het er daar aan toe gaat. Daarnaast is het erg goed om de Utrechtse studenten die mee gaan op de reis beter te leren kennen. Het maakt mij benaderbaar en dit werkt ook omgekeerd.

Tot slot valt het op dat er qua organisatie weinig verschil is tussen de reizen. Ik heb het draaiboek gezien en het zag er erg goed uit, alle scenario’s waren uitgedacht. Het is duidelijk dat er een goede overdracht is van jaar tot jaar.”

***Wat is een rol van de docent tijdens een studiereis?***

“Adult supervision zeker niet! Dat is een taak van de commissie en die doet dat goed. Mijn taak was vooral om de juiste vragen te stellen bij bedrijfspresentaties. Ik heb een beter idee van de context en daardoor kan ik zorgen voor vragen uit ervaring.

Daarnaast hebben we gemerkt dat er in Azië ontzag is voor grijze haren. Dit opent deuren die anders gesloten zouden blijven. Bij de National University in Singapore was het ontzag zo groot dat de vice-decaan onderwijs 45 minuten met mij apart wilde praten. Tijdens het gesprek, waarin het vooral over samenwerking ging, schreven twee secretaresses letterlijk alles op wat ik zei. De vice-decaan was erg geïnteresseerd in de organisatie van de studiereis, want een studiereis die georganiseerd is door studenten is in andere landen zeker niet gebruikelijk.”

***Als u wordt gevraagd voor een studiereis, welke factor zorgt er dan voor dat u “ja” zegt?***

“De bestemming en of ik er tijd voor heb. Daarnaast moeten verschillende docenten een keer mee, dus wil ik niet elk jaar mee op reis. Ondanks dat ik dit jaar eigenlijk niet kon, ik had een conferentie waarvan ik in de programmacommissie zat, kon ik het toch niet laten om mee te gaan. De nieuwsgierigheid naar Azië gaf de doorslag.”

***Wat zijn ontwikkelingen binnen het wiskundeonderwijs die op dit moment spelen?***

“De master Wiskunde biedt de student zeer veel keuzevrijheid. Dit is een goede eigenschap, maar brengt ook het gevaar met zich mee dat mensen een incoherent programma volgen. Om dit te voorkomen willen we dat de tutor, een medewerker die de masterstudent begeleidt, een grote rol speelt. Hiervoor moeten meer gesprekken komen en meer initiatief vanuit de tutor, zodat er maatwerk is voor iedere student.

Daarnaast worden op het moment alle masteropleidingen van de universiteit gecertificeerd om hun kwaliteit te garanderen. Wiskunde voldoet momenteel al aan alle eisen en we verwachten dus geen enkel probleem, maar er gaat toch tijd zitten in de goede voorbereiding op deze hercertificering.

Ook is recentelijk het onderwijsrooster in de bachelor van semesters overgestapt op

*De studiereisgroep van afgelopen zomer*

vier periodes per jaar. Dit heeft in de afgelopen jaren veel effect gehad op de vakstructuur, waar veel creatieve oplossingen gevonden moesten worden. We willen hierbij onder andere meer aandacht besteden aan communityvorming voor masterstudenten, en denken aan de herinrichting van een Eigenruimte, een soort common room voor wiskundigen. ”

***Welke rol spelen alumni volgens u in het onderwijs?***

“Alumni kunnen hun blik geven op hun eigen ervaring, maar ook laten zien waar studenten naartoe kunnen. Zo hebben we bij het vak ‘Communiceren in de Wiskunde’ altijd een lezing van een alumnus. Ik houd ook zelf contact met de studenten die bij mij zijn afgestudeerd. Ik ontmoet ze bij een conferentie of we spreken een keer af om te lunchen.

Daarnaast zijn we dit jaar begonnen met een jaarlijks alumnidiner waarbij 10 alumni, 4 stafleden en een bestuurslid van A-Eskwadraat samen gaan eten. Naast de

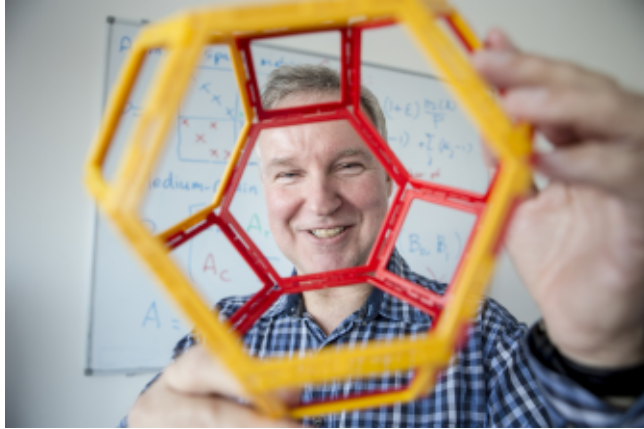




# Interview met Rob Bisseling

Jolien Marsman, Pieter Kouyzer

Het is halverwege de ochtend wanneer we joviaal worden ontvangen in het ruime kantoor van professor Rob Bisseling op de vijfde verdieping van het Freudenthalgebouw. Rob Bisseling is, naast zijn functie als onderwijsdirecteur van het departement wiskunde, gespecialiseerd in 'Scientific Computing', wat ook één van de acht richtingen is binnen de master Wiskunde. Na een vriendelijke begroeting maakt hij wat ruimte vrij rondom zijn tafel, zodat we alledrie kunnen zitten.



***Scientific Computing is een redelijk breed onderwerp. Waar houdt u zich momenteel voornamelijk mee bezig?***

"Mijn vakgebied is om precies te zijn het parallel programmeren op supercomputers. Hierover heb ik ook een boek geschreven en ik geef sinds 1993 het vak 'Parallele Algoritmes'. Hoewel computers erg zijn veranderd sinds die tijd, is de wiskunde vrijwel hetzelfde.

Qua onderzoek ben ik op het moment voornamelijk bezig met het clusteren van gegevens. Zo kan je bijvoorbeeld aan de connecties tussen mensen op Facebook zien wie elkaar waar van kent. Daarnaast ben ik al 12 jaar bezig met het project Mondriaan. Hierin probeer ik de verdeling van matrices over een systeem van parallelle computers te genereren met een minimum aan communicatie. Het is een erg interessant project met vele creatieve mogelijkheden, waar ook binnenkort weer een masterstudent mee aan de gang gaat."

***„Hoewel computers erg zijn veranderd sinds [1993], is de wiskunde vrijwel hetzelfde“***

***Naast uw functie als professor bent u ook nog onderwijsdirecteur voor het departement Wiskunde. Wat houdt deze functie in?***

"Als onderwijsdirecteur ben ik eindverantwoordelijk voor het beleid betreffende het onderwijs in de wiskundebachelor- en masteropleiding. Ongeveer de helft van mijn tijd gaat hier in zitten, maar ik word ook ondersteund door een onderwijsmanager voor de bachelor en een programmaleider voor de master.

In de praktijk is dit voornamelijk veel vergaderen. Zo is er een overlegorgaan voor de bacheloropleidingen van de hele faculteit, maar heb ik ook elke drie maanden een overleg met alle onderwijsdirecteuren van de universiteit. Op deze manier kun je goede aspecten van elkaars opleidingen delen, zodat iedereen er beter van wordt. De belangrijkste taak als onderwijsdirecteur is het waarborgen van de balans tussen onderzoek en onderwijs. Uiteraard wil je de kwaliteit van het onderwijs zo hoog mogelijk hebben, maar stafleden moeten ook aan hun onderzoek werken en hebben dus beperkte tijd. Studenten moeten immers kunnen participeren in hoogstaand onderzoek, bijvoorbeeld voor hun bachelor- of masterscriptie."

# Contact met zusjes

Ruben Peters

**A–Eskwadraat heeft veel samenwerkingsverbanden met andere verenigingen, maar het is niet voor iedereen duidelijk welke samenwerkingsverbanden dit zijn. In dit artikel wordt in het kort geschetst wat A–Eskwadraat allemaal samen doet met andere verenigingen.**

Sommige verenigingen worden ook wel ‘zusjes’ van A–Eskwadraat genoemd. Zusjes zijn andere studieverenigingen uit Nederland voor de studies Natuurkunde, Wiskunde, Informatica en Informatiekunde. Daarnaast bestaan zusjes ook uit (voornamelijk) studieverenigingen uit Utrecht. Zusjes sturen elkaar uitnodigingen voor recepties en kaartjes, maar af en toe ontstaan er ook mooie samenwerkingsverbanden. Een voorbeeld daarvan is het WISO.

Het Wiskunde en Informatica Studieverenigingen Overleg (WISO) is een overleg voor alle studieverenigingen voor Wiskunde en Informatica. Uit dit overleg komen bijvoorbeeld de BAPC (programmeerwedstrijd voor de Benelux) en de LIMO (wiskundeolympiade) voort. Maar wie denkt dat dit een erg serieus overleg is, komt bedrogen uit. Er zijn allerlei bizarre regels en moties, waardoor iedereen elkaar de hele tijd in de rede valt en belachelijk maakt. Het is dan ook altijd een gezellig overleg, waar veel verenigingen op af komen.

Een vergelijkbaar overleg is het SPiN (Studenten Physica in Nederland). Hieruit komt bijvoorbeeld het PION (nationale natuurkundeolympiade), maar ook het PLANCKS (internationale natuurkundeolympiade) wat A–Eskwadraat in mei 2014 heeft georganiseerd, met onder andere Stephen Hawking, is via dit overleg geregeld. Ondanks dat hier ook vele belachelijke regels gelden (zo mag je bijvoorbeeld

geen Engelse woorden gebruiken), komen er dus goede ideeën uit deze overleggen.

Het derde landelijke overlegorgaan waar A–Eskwadraat in zit, is het SNIc (Stichting Nationaal informatica Congres). Hiervan is A–Eskwadraat voorzitter en het organiseert jaarlijks een groot congres voor informatici. In maart 2012 heeft A–Eskwadraat dit nog georganiseerd met als thema ‘Turing’s Legacy’. Dit overleg is wel (redelijk) serieus en er wordt veel koffie gedronken.

Naast deze landelijke overlegorganen werkt A–Eskwadraat ook veel samen met verenigingen in Utrecht, voor bijvoorbeeld feesten. Dit zijn kleine feesten zoals Mixt-Up maar ook het grotere Full House en sinds twee jaar Project siX, waar zo’n 1300 studenten op af komen.

Ook organiseert A–Eskwadraat sinds dit jaar een bètasymposium samen met andere bètastudieverenigingen.

Voor mij, als oud-bestuurslid, is één van de leukste manieren om contact te leggen met zusterverenigingen toch het contact met zusjes op borrels, recepties en andere informele gelegenheden.

Heeft u nog leuke verhalen over samenwerking/contact met zusterverenigingen en hoe dit vroeger in zijn werk ging? Mail het ons via: [alumni@a-eskwadraat.nl](mailto:alumni@a-eskwadraat.nl)

# Voorwoord

Michael van den Hoogenband

Beste lezer,

Deze versie van  $A-Es^2\sqrt{roots}$  ziet er ietwat anders uit. Dit keer hebben wij namelijk ons alumniblad uitgebracht in samenwerking met ons verenigingsblad, de Vakidoot. Voor het geval dat je nog student bent: je kan dit blaadje na je studie ook ontvangen! Zet daarvoor het vinkje 'A-Es2Roots' aan op je profiel op de website. Ook ziet u in dit voorwoord en in het voorwoord aan de andere kant van dit boekje nieuwe foto's staan. Wederom is er een nieuw collegejaar van start gegaan, wat betekent dat zes nieuwe enthousiastelingen zijn gestart als bestuur van A-Eskwadraat. Wij zullen vol energie het werk van onze voorgangers voortzetten en zullen er een geweldig jaar van maken.



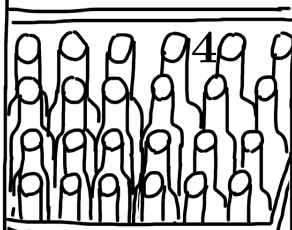
In dit nummer kijken we terug op een commissie die veel activiteiten heeft georganiseerd in de geschiedenis van A-Eskwadraat, namelijk de BBCie. We hebben het geluk gehad dat een aantal alumni voor ons een stuk hebben willen schrijven over de geschiedenis van de BBCie, net als een lid van de huidige BBCie. Zelf heb ik tijdens het maken van deze editie van  $A-Es^2\sqrt{roots}$  erg genoten van deze stukken, dus ik hoop dat u ditzelfde zal ervaren.

In de afgelopen tijd is er weer veel gebeurd bij A-Eskwadraat. Tijdens de laatste introductie op onze oude locatie, de Klonie in Ellertshaar, hebben weer 270 eerstejaars gestreden om te zorgen dat hun kleur de overwinning zou pakken. Terug in Utrecht konden alle 400 eerstejaars onder andere genieten van een cabaretvoorstelling van Tim Franssen. Inmiddels is er een denkgroep die nadenkt over de nieuwe vorm van de introductie. Een nieuwe locatie, een nieuw programma, een nieuwe intro. Ook is er weer een nieuwe studiereiscommissie bezig met het organiseren van een fantastische reis. Dit jaar zullen we in maart afreizen naar Rabat en Malaga, waar we een week vol cultuur, bedrijvenbezoeken en universiteiten op het programma hebben staan.

Ik wens u veel plezier toe met het lezen van deze gezamenlijke editie van  $A-Es^2\sqrt{roots}$  en de Vakidoot (de inhoudsopgave is aan de Vakidoot-kant van het blad te vinden). Mocht u vragen of opmerkingen hebben, dan horen wij het graag. Uw reacties maken het voor ons nog leuker om dit blad te maken.

Michael van den Hoogenband  
*Namens de gehele AlumniCie*

4



4

6

6

7

6



7

6

# A-ES roots



3

3

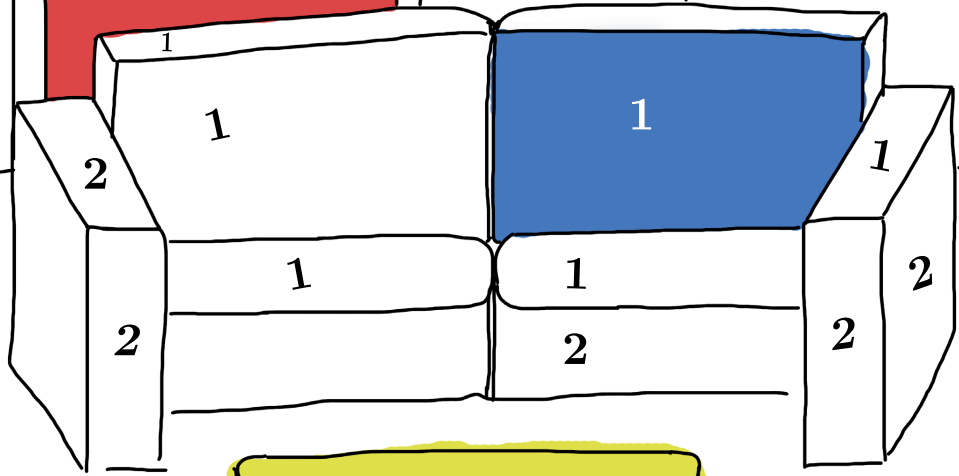


3

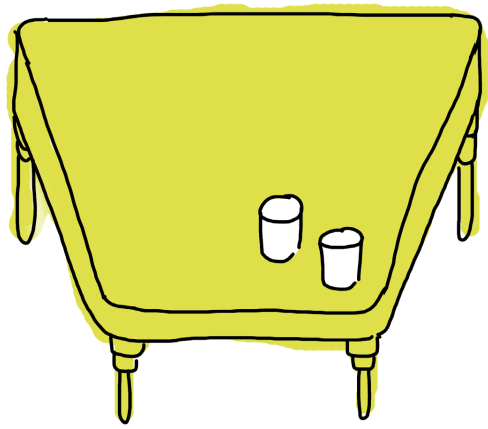
5

6

6



10



8

8

6

6